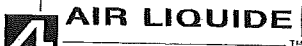


Písomná časť:

Text part:

**2. Špecifikácia
Specification**

03.EEŠ

Vypracoval:	Ing. Studený		
Kontroloval:	Ing. Riemer		
Job code: K70101		VA TECH ELIN EBG SR	
Reference: ASU No. 9 Košice			
Investor: U.S.Steel, s.r.o. Košice		Počet listov:	
		Dátum:	05/2005
Stavba:		Stupeň:	PR
SO – PS:	UNIT- LIN, LOX TANKS AND CHIMNEY	Č.zákazky:	
Názov/Title:	PREVÁDZKOVÝ ROZVOD SILOVÝCH A RIADIACICH KÁBLOV OPERATING LV. AND CONTROL CABLE DISTRIBUTION	Č.zložky:	03.EE- VATECH
		79287794	

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Časť: 03. EE - Prevádzkový rozvod silových a riadiacich káblov.

1. Silové a riadiace káble k motorom.

- Kábel CYKY 3x50+35 mm ²	110 m
- Kábel CYKY 4B x 16 mm ²	260 m
- Kábel CYKY 4B x 10 mm ²	160 m
- Kábel CYKY 4B x 4 mm ²	60 m
- Kábel NYCWY 4 X16 SH (Tienený)	120 m
- Kábel Je-LYICY 2 X 2 X 0,75	600 m
- Ukončenie plastových káblov smršťovacou záklopkou do 4x50 mm ²	4 ks
- Ukončenie plastových káblov smršťovacou záklopkou do 4x16 mm ²	4 ks
- Ukončenie plastových káblov smršťovacou záklopkou do 4x 10 mm ²	4 ks
- Ukončenie plastových káblov smršťovacou záklopkou do 4x 4 mm ²	2 ks
- Ukončenie tieneného kábla 4 x 16 mm ²	4 ks
- Ukončenie riadiacich káblov s tienením 2 x 2 x 0,7 mm	18 ks

2. Riadiace káble z Control Box do J. B. a k prístrojom.

- Kábel JE-LiYCY 2 x 12 x 0,5 mm ²	2000 m
- Kábel JE-LiYCY 2 x 2 x 0,5 mm ²	1700 m
- Ukončenie riadiacich káblov s tienením 2 x 12 x 0,5	70 ks
- Ukončenie riadiacich káblov s tienením 2 x 2 x 0,5	340 ks

3. Úložný a pomocný materiál.

- Žľaby, rebríky a ostatný úložný materiál sú vyšpecifikované v časti:	1 x
01. EE – úložný systém káblových trás.	
- Priehradka do káb. žľabu PGR 50/2 L-2 m	40 m
- Pevné elektro inštalačné rúrky z ocele pozinkované GSR 20 IEC 20/16,8 mm (balík 30 m) L=3 m.	90 m
- Detto, ale GSR 40 IEC 40/36,8 mm (balík/15 m)	60 m
- Spojky pozinkované GSB20	30 ks
- Detto, ale GSB40	10 ks
- Koncovky z umelej hmoty nasúvacie FPE20	30 ks
- Detto, ale FPE40	40 ks
- Klipy pozinkované s dvoma otvormi SS20	60 ks
- Detto, ale SS40	40 ks
- „U“ svorky pre uchytenie káblov na zvislý rebrík, riadiace káble do zväzku.	
UK1 16-22	15 ks
UK1 22-28	15 ks
UK1 28-34	15 ks
UK1 34-40	15 ks

03.EEš-1

- Hmoždinka (kotva) do betónu pre skrutku KR 16/10/120, (pre stojany J. B.). Ostatné sú vyšpecifikované v 01. EEŠ.	80 ks
- Vŕtanie do betónu pre hmoždinky	400 ks
- Uzemňovací pásik FeZn 30 x 4 (pre uzemnenie J. B)	80 m
- Svorky SR02 pásik /pásik	25 ks
- Pripojovacie svorky na konštrukciu – SP1	25 ks
- Jednožilový vodič CY6 mm ² zel/žltý	50 m
- Oká Cu 6 mm ² (ukončenie CY6)	40 ks
4. Ostatné.	
- Drobné sekacie práce a iné nevyšpecifikované práce, ktoré sa vyskytnú pri montáži.	16 hod
- Protipožiarne utesnenie výstupov z Control Cabin.	0,5 m ²
- Ostatné nevyšpecifikované práce, ktoré sa vyskytnú pri montáži	16 hod
5. Východzia revízia, s vydaním písomnej správy	24 hod

03.EEŠ-2